Contenido

- Cámara IP tipo bala*
- Kit de montaje*
- Plantilla de montaje*
- Cable de extensión Ethernet que cumple con UL (CM) Cat5e*

* Por cámara.

ATENCIÓN: Se recomienda conectar la cámara a la NVR o a un interruptor PoE externo. Si utiliza un adaptador de corriente continua con la cámara, se REQUIERE un alimentador de electricidad REGULADO por UL/APROBADO por CSA para utilizar con esta cámara. El uso de una fuente de alimentación no conforme y no regulada puede dañar este producto y anula la garantía.

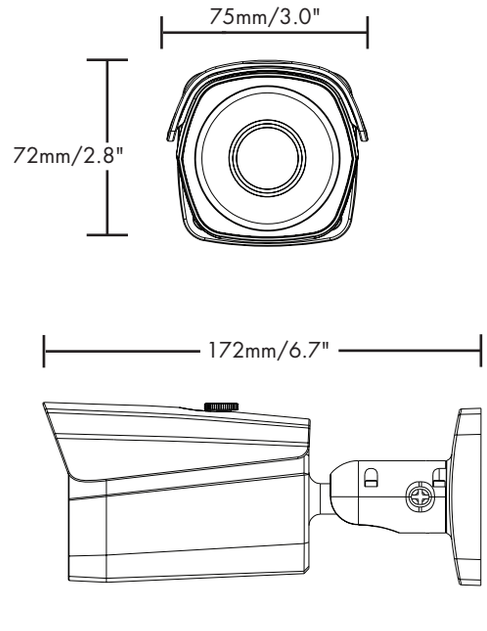
Advertencia/Precaución

- Utilice la cámara sólo con NVR de Lorex compatibles
- Lea esta guía completamente y guárdela para referencias futuras
- Siga todas las instrucciones para el uso seguro del producto y manipúlelo con cuidado
- Use la cámara dentro de la temperatura indicada, la humedad y los niveles de voltaje indicados en las Especificaciones de la cámara
- No desarme la cámara
- No apunte la cámara directamente hacia el sol o alguna fuente de luz intensa.
- Es posible que se requiera una limpieza periódica. Utilice solamente un paño humedecido. No utilice limpiadores fuertes ni limpiadores en aerosol
- El cable de extensión proporcionado está indicado solamente para un montaje sobre una superficie
- Los cables para instalaciones dentro de la pared/piso a piso se venden por separado

Consejos de instalación

- Apunte la cámara hacia donde vea la menor cantidad de obstrucciones (es decir, ramas de árboles)
- Instale la cámara en una ubicación que resulte difícil de alcanzar a vándalos
- Asegure los cables de modo que no queden expuestos o se puedan cortar fácilmente
- Cámara diseñada para uso en exteriores. Se recomienda la instalación en una ubicación resguardada

Dimensiones



Recursos

¿Necesita ayuda?

Visítenos en línea para encontrar software actualizado y manuales de instrucción completos

1. Ingrese a www.lorextechnology.com
2. Busque el número de modelo de su producto
3. Haga clic en su producto en los resultados de búsqueda
4. Haga clic en la pestaña **Downloads**

Copyright © 2015 Lorex Corporation
Ya que nuestros productos están sujetos a mejoras continuas, Lorex Corporation se reserva el derecho de modificar el diseño de la imagen, las especificaciones y los precios sin aviso y sin incurrir en ninguna obligación. Excepto errores y omisiones
LNB3321_SERIES_TRIFOLDQSG_SP_R1

LOREX BY FLIR

CÁMARA DE SEGURIDAD IP TIPO DOMO DE VISIÓN NOCTURNA DE ALTA DEFINICIÓN RESISTENTE A LA INTEMPERIE

Guía de inicio rápido

Versión en español 1.0

SERIE LNB3321

Instalación de la cámara

ATENCIÓN: Asegúrese de que la cámara funcione correctamente antes de conectarla en forma definitiva mediante una conexión provisoria de cámaras y cables a la NVR.

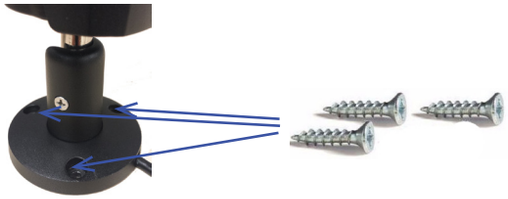
Antes de instalar la cámara:

Ranura para cables

- Decida si desea pasar los cables a través de la pared o del techo (requiere un taladro), o a lo largo de la pared o el techo.
- Si pasa los cables a lo largo de la pared o del techo, debe pasarlos a través de la ranura para el cable en la base. Esto hará que la base de la cámara quede al ras de la pared o del techo cuando esté montada.

Para instalar la cámara:

1. Use la plantilla de montaje incluida para marcar los orificios donde colocará los tornillos. Perfore los orificios para los tornillos de montaje.
   NOTA: Si instala la cámara en yeso, inserte los taquetes para yeso incluidos.
2. Pase el cable a través de la superficie de montaje o de la ranura para cables, y monte el soporte de la cámara en la superficie utilizando los tornillos proporcionados.



3. Use un desarmador Philips (no incluido) para aflojar el tornillo de ajuste.

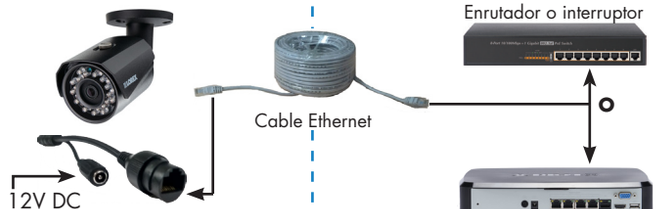
4. Ajuste la posición de la cámara según sea necesario y, luego, ajuste el tornillo de ajuste para asegurar la posición. Consulte las siguientes configuraciones de soporte.

Soporte de pared

Montaje en techo

Cómo conectar la cámara

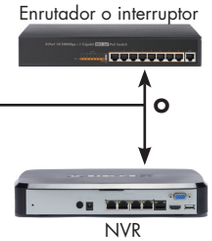
Hacia la cámara:



1 Conecte el cable Ethernet a la cámara.

NOTA: Sólo se requiere un adaptador de corriente de 12 V CC (n.° de modelo: CVA4902, no incluido) si el cable Ethernet se conecta a un enrutador o interruptor que no admite PoE.

Hacia la NVR:



2. Conecte el otro extremo del cable Ethernet a los puertos PoE de la NVR. La cámara podría tardar hasta 1 minuto en encenderse después de haber sido conectada a la NVR.

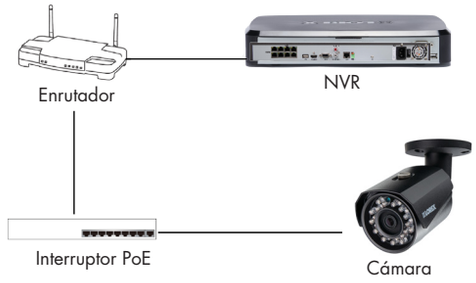
O

Conecte el otro extremo del cable Ethernet a un enrutador o interruptor de su red. Consulte el Manual de Instrucciones de la NVR para obtener detalles de conexión de la cámara a su NVR.

Diagrama de configuración

SITUACIÓN 1: Conecte las cámaras a la NVR

SITUACIÓN 2: Conecte las cámaras a la red de área local (LAN)



ATENCIÓN: Esta cámara incluye un filtro de corte de IR mecánico automático. Cuando la cámara pasa del modo de visualización diurno al modo nocturno y viceversa, se oye un clic. Este sonido es normal e indica que se ha activado el filtro de la cámara.

Opciones de extensión de cable

Extienda el cable Ethernet para la cámara hasta 300 ft (92 m). Consulte la siguiente tabla.

Tipo de cable	Distancia máxima del cable	N. ° máx. de extensiones
Cable Ethernet Cat5e o superior	300 pies/92 metros	3

Puede utilizar un acoplador RJ45 (no incluido) o interruptor (no incluido) para conectar juntos los extremos machos del cable Ethernet.

Resolución de problemas

Problema	Solución
No hay imagen/señal	• La cámara podría tardar hasta 1 minuto en encenderse después de haber sido conectada a la NVR. Espere dos minutos antes de continuar con los pasos siguientes • Asegúrese de que la cámara esté conectada a su NVR o a su red local • Si no utiliza PoE, debe conectar la cámara a un adaptador de corriente de 12 V CC (no incluido) • Si la cámara se conecta a la LAN (red de área local), debe buscar su red para las cámaras mediante el uso de la NVR. Consulte el Manual de Instrucciones de la NVR • Asegúrese de que la NVR esté conectada al TV/monitor • Puede existir un problema con la instalación del cable de extensión. Conecte la cámara a la NVR utilizando un cable de Ethernet diferente. • Reinicie la cámara con los ajustes predefinidos de fábrica. Para obtener más detalles, consulte "Reiniciar la cámara"
La imagen se ve muy brillante	• Asegúrese de que la cámara no esté apuntada directamente hacia una fuente de luz (por ejemplo, el sol o una lámpara) • Deslice la visera (solamente las cámaras tipo bala tienen viseras ajustables) hacia adelante para bloquear el exceso de luz • Mueva la cámara hacia una ubicación diferente • Compruebe la configuración de brillo y contraste en la NVR
La imagen se ve muy oscura	• Si la utiliza durante el día, es posible que la cámara no reciba suficiente luz. Deslice la visera (solamente las cámaras tipo bala tienen viseras ajustables) hacia atrás para permitir que ingrese más luz • Compruebe la configuración de brillo y contraste en la NVR
La visión nocturna no funciona	• La visión nocturna se activa cuando disminuyen los niveles de luz. Es posible que el área tenga demasiada luz
La imagen no es clara	• Verifique que el lente de la cámara no tenga suciedad, polvo o telarañas. Limpie la lente con un paño suave y limpio • Asegúrese de que la instalación del cable esté dentro de las limitaciones especificadas en la sección "Opciones de extensión de cable"
La imagen tiene una mancha brillante al visualizar la cámara de noche	• La visión nocturna muestra reflejos cuando se apunta la cámara hacia una ventana. Mueva la cámara hacia una ubicación diferente
La imagen es en color en condiciones de poca luz	• Esta cámara viene con un sensor de imagen que es muy sensible a la luz, lo que significa que la cámara permanece en modo color en condiciones de poca luz. Para obtener instrucciones sobre cómo hacer que su cámara pase al modo nocturno, visite https://www.lorextechnology.com/support/selfServe.jsp, y busque "How do I make my camera switch to night mode?"